(51) Internationale Patentklassifikation 7: G06K 19/06, 19/14, 19/16

A1

WO 00/46746 (11) Internationale Veröffentlichungsnummer:

(43) Internationales Veröffentlichungsdatum:

10. August 2000 (10.08.00)

9

10

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP00/00870

- (22) Internationales Anmeldedatum: 3. Februar 2000 (03.02.00)
- (30) Prioritätsdaten:

4

¥

H

M

1

ı.D

199 04 282.9

3. Februar 1999 (03.02.99)

DE

- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): XETOS AG [DE/DE]; Wunntalstrasse 51 a, D-81375 Munchen (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): KNÖDLER, Thomas [DE/DE]: Stambergerstr. 123, D-82069 Hohenschäftlam (DE). EBERT, Dieter [DE/DE]; Würmtalstrasse 51. D-81375 München (DE). WOYDICH, Horst [DE/DE]; Zugspitzstrasse 35, D-82515 Wolfratshausen (DE). KNOCKE, Frank [DE/DE]; Dieding 7, D-85560 Ebersberg (DE).
- (74) Anwälte: TURI, Michael, R., A. usw.; Widenmayerstrasse 5, D-80538 München (DE).

(81) Bestimmungsstaaten: AE, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW, ARIPO Patent (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TI, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht

Mit internationalem Recherchenbericht.

(54) Title: INFORMATION CARRIER

(54) Bezeichnung: INFORMATIONSTRÄGER

(57) Abstract

The invention relates to an information carrier (2) with at least one outer surface (3) for reading optically readable information. The aim of the invention is to improve the copy protection of such an information carrier. To this end, a transparent copy protection layer (4) is applied on the at least one outer surface (3) of the information carrier (2). Said protection layer is capable of twisting and/or filtering the polarization of the readout light.

(57) Zusammenfassung

Die Erfindung betrifft einen Informationsträger (2) mit wenigstens

einer Außenfläche (3) zum Auslesen optisch lesbarer Information. Zum Erhöhen des Kopierschutzes dieses Informationsträgers (2) ist auf der wenigstens einen Außenfläche (3) eine transparente Kopierschutzschicht (4) mit einer die Polarisation des Ausleselichtes drehenden und/oder filternden Eigenschaft aufgebracht.



